

广隆LONG蓄电池WP4.5-6 6V4.5AH阀控式密封铅酸电池 医疗仪器设备

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 广隆LONG蓄电池WP4.5-6 6V4.5AH阀控式密封铅酸电池 医疗仪器设备 |
| 公司名称 | 德尔森电源青岛有限公司 |
| 价格 | .00/只 |
| 规格参数 | 品牌:广隆LONG蓄电池 型号:WP4.5-6 产地:中国台湾 |
| 公司地址 | 城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室 |
| 联系电话 | 15020022798 |

产品详情

广隆LONG蓄电池WP4.5-6 6V4.5AH阀控式密封铅酸电池 医疗仪器设备

广隆蓄电池应用范围:UPS不断电电源、通讯系统、紧急照明设备、电子收银机、医疗设备系统、消防警报系统、电动工具、儿童玩具、电动车、电动代步车

特色安全有效防爆排气设计可侧置或垂直及正立摆放电池不会漏液、免保养通过UL 1989认证交通运输符合IATA/A67与IMDG/238条款寿命长、自放电率低

LONG广隆蓄电池WP系列 特点

1. 寿命长。
2. 自放电率极低。
3. 容量充足。
4. 使用温度范围宽。
5. 密封性能好。
6. 导电性好。
7. 充电接受能力强。
8. 安全可靠的防爆排气系统。

LONG广隆蓄电池WP系列参数

LONG广隆蓄电池WP系列应用领域

- 1.多用途的2. 不间断电源3. 电子能源系统
4. 紧急备用电源5. 紧急灯6. 铁路信号
7. 航空信号8. 安防系统9. 电子器械与装备
10. 通话系统电源11. 直流电源12. 自动控制系统

LONG广隆蓄电池WP4.5-6/6V4.5AH注意事项

1. 确认蓄电池安装在通风良好，没有火源且不易产生静电（2V系列电池还需地基等抗震因素）的环境中。确认电池及备件清单。
2. 确认安装环境温度在-20 ~ +60 范围之内, 在环境温度20 ~ 30 条件下使用, 可延长电池使用寿命。
3. 安装用的扳手，钳子等金属工具需进行绝缘处理后方可使用，避免短路。同时安装时需戴上绝缘手套以防电击。
4. 为获得电池的预期使用寿命, 使用性能优良的充放电设备, 设备应达到 $\pm 2\%$ 稳压精度, 纹波系数不应大于2%, 同时具有温度补偿功能(以25 为基准), 以防电池过充、欠充和温度过高等。
5. 安装连接时务必切断主电源，带电安装会出现电击的危险，连接时应注意蓄电池的极性, 严禁正、负极端子接错。
6. 蓄电池应尽可能安装在靠近负载的地方, 以避免增加线缆长度而导致压降和能量损耗。
7. 不同厂家、不同种类、不同型号、不同电压、不同容量的蓄电池不能串/并联在一起使用，请勿连接到额定电源以外的电源上，否则会成为火灾以及故障的原因。
8. 选用电池型号时电池容量应宜大不宜小、宜串不宜并为原则，电池开箱后要用万用表测量每节电池的开路电压，并核实电池电压是否正常。
9. 如需并联使用时, 应按先串后并为原则, 同一系统并联的组数不超过3组。并联时应调整组别中个别电池以确保每组电池的开路电压和浮充端电压尽量*。
10. 电池成组安装使用时，电池之间应间隔适当距离以保证通风（自然通风时，间距不得小于10公分；有空调时间距不得小于5公分）。
11. 将环宇胶体及铅酸电池，使用在太阳能独立发电系统或者太阳能方阵系统前，应将电池在系统安装完毕，正式运行前进行补充电，以确保光伏系统良好运行。

LONG广隆蓄电池WP4.5-6/6V4.5AH物流签收

收货时检查产品各项标识、数量等，与合同签定的是否相符。配置、规格、型号、质量异议期限为交货后7日内。此期间，应逐件仔细检验货物，一旦发现存在与合同签定的不符之处，须立即通知我公司更换货物，应出书面材料给我公司。交货后7日之内，如无书面异议，即确认为验收合格。

台湾LONG广隆蓄电池WP4.5-6/6V4.5AH使用和维护

- 1) 使用和维护过程中，电池不得短路，不得倒置使用，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防电击和

造成短路。

2)蓄电池出现异常时，应由人员处理或与厂家，禁止私自拆卸维修。

3)产品应在充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。

4)禁止使用汽油、稀释剂等有机溶剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。

5)长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命；长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。

广隆蓄电池优点：1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。

2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。

3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。

5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75以上。

6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95以上。

7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。

应用范围： 电话交换机 办公自动化系统 电器设备、医疗设备及仪器仪表 无线电通讯系统
计算机不间断电源 应急照明 输变电站、开关控制和事故照明 便携式电器及采矿系统
消防、安全及报警监测 交通及航标信号灯 汽车电池及船用起动

广隆LONG蓄电池结构特点

高强度ABS塑料电池槽、盖，结构紧凑，具有耐冲击，抗震动性能好的特点。
特种铅基多元合金板栅，内阻小，耐腐蚀性好，充电接受能力强。
新型极板制造工艺，活性物质利用率高。 优质超细玻璃纤维隔板，大电流放电性能好。
高纯度电解液和特殊添加剂，自放电小。

安全性能好》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能。免维护性能》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。绿色环保》正常充电下无酸雾，不污染机房环境 机房设备。自放电小》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20 的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。适用环境温度广》- 10 ~ 45 可平稳运行。耐大电流性能好》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟（ 24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压）或6倍容量的放电电流放电5秒，电池无异常。寿命长》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组*性控制工艺，NP系列

电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。

《电池组一致性》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；总装前再逐片极板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；定量精确注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再99.98%检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组

广隆LONG蓄电池WP4.5-6 6V4.5AH阀控式密封铅酸电池 医疗仪器设备